



INDULED

Lysmaskinen

FAGERHULT

Invester i høj produktivitet og hurtig tilbagebetaling

At skifte til LED-belysning er en investering i produktiviteten. Nye InduLED er en rigtig lysmaskine med uovertruffen effektivitet og levetid. Ved at fokusere på installatøren har vi reduceret installationstiden kraftigt – og dermed også omkostningerne som led i din investering.

InduLED er en komplet armaturserie, der opfylder industriens behov for alsidighed og fleksibilitet. Armaturet fås med tre forskellige lysfordelinger. Smalstrålende til højlagre og industrilokaler med højt til loftet, middelstrålende til det typiske værkstedsmiljøer og bredstrålende til lokaler med lavere loftshøjde. Den sidstnævnte model er desuden et fremragende valg til supermarkeder og specialforretninger med høje krav til energieffektivitet og lyskvalitet.







Arbejder i treholdsskift

Med en levetid på 100.000 timer får du driftsikkert, vedligeholdelsesfrit lys i mange, mange år. Du behøver ikke bruge tid eller energi på at skifte lyskilde. Når armaturerne er monteret, kan du bare glemme dem, med god samvittighed.

Monteres på den halve tid

InduLED kan monteres på den halve tid sammenlignet med traditionelle industriarmaturer. Allerede hér begynder du at hente din investering hjem igen! InduLED er udstyret med en hængselfunktion: Åbn armaturet ved at trykke på gavlene, træk ledningen ind, tilslut den i klemmen, og luk igen. Færdig! Wireophænget er integreret til systematisk montering på wire. Naturligvis er InduLED klassificeret som IP 23 og fås også i en variant med lynkobling.



1 Armaturet monteres på wiren og sikres med et integreret beslag.



2 Det er nemt at åbne armaturet ved at trykke på gavlene.



3 Ledningen trækkes gennem en slidsåbning i ydergavlen og sikres med kabelholderen.



4 Ledningen sluttes til en 5-polet klemme med gennemfortrødning.



5 Luk armaturet, og installationen er færdig.



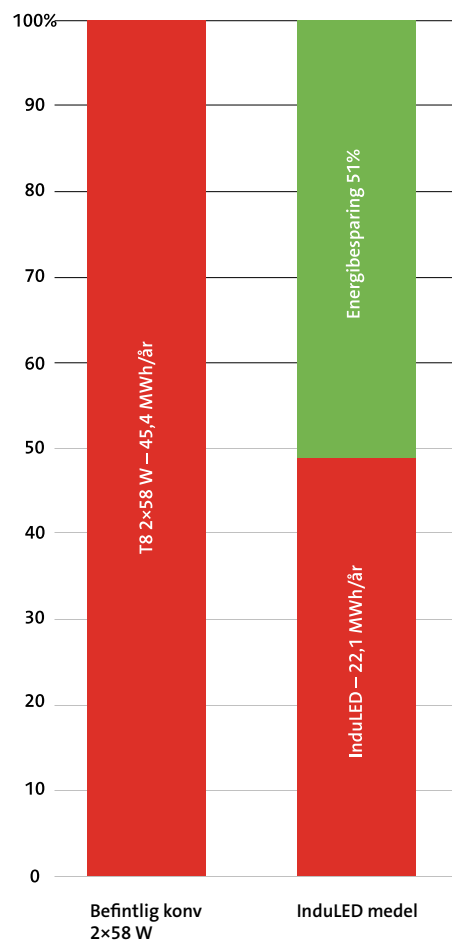
Energibesparelse med InduLED

Med InduLED sætter vi en ny standard for industriarmaturer. De 145 lm/W, viser en uovertruffen energieffektivitet. Vores beregninger viser, at en InduLED sparer op til 103 kWh hvert døgn sammenlignet med et traditionelt industriarmatur (T8). Hvad er hemmeligheden? En avanceret konstruktion med effektive sidereflektorer, der trykker lyset ud af armaturåbningen uden at gå på kompromis med komforten.

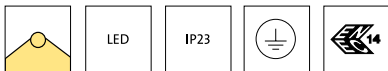
Prøv at regne på det!

Hvordan er i dine lokaler? T8 eller T5? Uanset hvad, kan du hurtigt tjene skiftet til InduLED hjem. Hvis du f.eks. skifter en eksisterende T8-installation, kan du spare op til 51 % energi og tjene investeringen hjem på 5,4 år!

Med InduLED træffer du et bæredygtigt valg, som får positive effekter for din virksomhed lang tid fremover. Høj energieffektivitet, hurtig installation, lang levetid og minimal vedligeholdelse giver bonus både i årsopgørelsen og miljøregnskabet.



Lager med 80 armaturer, 4000 h/år=225 arbejdsdage
(T8 systemeffekt 142,5 W, LED systemeffekt 69 W)



Montage

På loft, wire via integreret beslag. Montering via rør, kædependel, wirependel og på væg, se tilbehør.

Tilslutning

Armatyr åbnes i gavlen hvor ledning tilsluttes. 5×2,5 mm² eller 7×2,5 mm² med mulighed for gennemfortrådning.

Udførelse

Armatyrhus i aluzink.

Reflektor

Reflektorer i halvblank metalliseret aluminium med utrolig gode refleksionsegenskaber (> 92 %).

Tilbehør

Beslag til rør, kædependel, wirependel, justerbart loftsbeslag og justerbart vægbeslag.

LED-information

Forkoblingers levetid: op til 100.000 h/10 % (maks. bortfald).

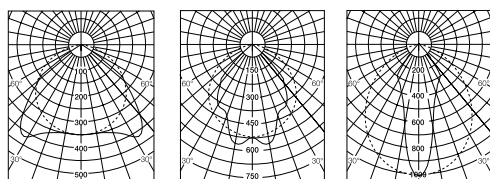
Armatyr										
W	Lysford.	K	lm	lm/W	Ra (CRI)	Levetid	SDCM	mm	kg	
52	Bred	3000	6145	118	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	799	2.2	32900
52	Bred	4000	6310	121	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	799	2.2	32901
52	Middel	3000	6208	119	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	799	2.2	32902
52	Middel	4000	6374	123	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	799	2.2	32903
64	Bred	3000	8882	139	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32906
64	Bred	4000	9137	143	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32907
64	Middel	3000	8958	140	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32908
64	Middel	4000	9216	144	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32909
64	Smal	3000	9006	141	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32910
64	Smal	4000	9295	145	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32911
89	Bred	3000	11470	129	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32912
89	Bred	4000	11822	133	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32913
89	Middel	3000	11566	130	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32914
89	Middel	4000	11924	134	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32915
89	Smal	3000	11665	131	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32916
89	Smal	4000	12026	135	≥ 80	L ₇₀ B ₅₀ 100.000 h	3	1312	3.1	32917

For at få aktuel information, se vores hjemmeside.

Tilbehør	
Rørbeslag/par	91198
Justerbart loftbeslag, Stilbart +- 25°/par	91374
Justerbart vægbeslag, Stilbart +- 25°/par	91375

Tillægsnummer	
■	-402 DALI/fasestyling (impuls)
●	-498 Wago Winsta, 3-polet koblingsboks
●	-499 DALI. Wago Winsta, 5-polet koblingsboks
●	-500 Wieland, 3-polet koblingsboks
●	-501 DALI. Wieland, 5-polet koblingsboks

Angiv tillægsnummer på markerede armaturer for ønsket funktion. Det er kun muligt at angive ét tillægsnummer.



Bredstrålende

Middelstrålende

Smalstrålende

	A	B	C	D
600 Wide	799	643	149	105
600 Medium	799	643	151	123
600 Narrow	799	643	121	126
1200 Wide	1312	1160	149	105
1200 Medium	1312	1160	151	123
1200 Narrow	1312	1160	121	126



Med armatur, der kan åbnes og tilslutningsledningen trækkes gennem gavlen.

Fagerhult udvikler, producerer og markedsfører professionelle belysningsystemer til offentlige miljøer som f.eks. kontorer, skoler, industrier og sygehuse. Fagerhult har fortsat fokus på design, funktion, fleksibilitet og energibesparende løsninger.

Fagerhult er en del af Fagerhultgruppen, en af Europas ledende belysningskoncerner med aktiviteter i flere end 15 lande. AB Fagerhult er noteret på Nasdaq OMX Den Nordiske Børs i Stockholm.

FAGERHULT AS
Sluseholmen 8A, 4
2450 København SV
Tlf. 43 55 37 00
Fax 43 55 37 30
post@fagerhult.dk
www.fagerhult.dk

FAGERHULT